

Dureté SHORE Selon DIN, ISO et ASTM

Pour des Mesures sur Elastomères et Caoutchoucs

Duromètre

- Le duromètre standard: Série HD-3000
- Grand cadran horaire à 360°, anti-reflets
- Précision de lecture de 0.5 unités de dureté
- Conforme aux normes DIN 53505, ISO 868 et ASTM D 2240
- La meilleure précision pour un cadran analogique, à un prix très intéressant
- Forme ergonomique pour une utilisation manuelle
- Utilisable à la main ou sur support modèle OS-2
- Avec aiguille suiveuse pour indiquer le point Maxi (en option)
- Livré avec coffret de transport et mode d'emploi



Caractéristiques techniques

Diamètre du cadran	57 mm
Longueur totale	123 mm
Plage de mesure	0...100
Précision	± 0.5
Division	1
Indicateur de la valeur Maximale	Option
Poids	168 g
Duretés disponibles	Shore A, B, C, D, DO, O
Aiguille suiveuse	Pour Shore A, D et O

Modèles

E222 80-x Duromètre Shore " x " à préciser (A,B,C,D,DO,O)

E222 80-x-1 Duromètre avec aiguille de point maxi, préciser le modèle (A, D, O)

ECAL-DUR Certificat d'étalonnage selon ISO 9000

ESHOR-CAL Jeux de cales de dureté pour vérification

Modèles électroniques et IRHD:

Support pour Duromètre Shore

- Etudié pour obtenir des résultats fiables et précis et effectuer des tests en série.
- Utilisable en laboratoire comme en production.
- Fonctions: L'échantillon mis sur la table du support, le duromètre descend sous l'action du poids libéré par un levier.
- La pression appliquée est constante et sans chocs.
- Le bâti est stable et rigide.
- Le réglage du duromètre en hauteur est facile et permet des tests sur des pièces de grandes tailles.
- Une bague d'arrêt empêche d'endommager la table ou le duromètre si la tête est lâchée accidentellement.



Caractéristiques techniques

Course	115 mm
Diamètre support	98 mm
Epaisseur max. de l'échantillon	180 mm
Matériau	Aluminium stabilisé
Poids Shore A	274 g, (Option)
Poids Shore D	4000 g, (Option)
Housse de protection	Option
Poids net	19,8 kg
Dureté utilisable	A, B, C, DO, O

Modèle

E0S-2 Stand pour duromètre

Accessoires

E212 007 Charge Shore A, 274 g

E212 008 Charge Shore D, 4000 g

E212 051 Housse de protection

Modèles électriques et standard

Modèles pour DIDC (IRHD)